

ДАТЧИКИ КОНЕЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИЯ ZLS

Новинка



- С большим индикатором
- Кулачок переключателя закреплен пружиной, поэтому положение кулачка переключателя можно легко регулировать без использования других инструментов
- Колодка с 10 клеммами для расключения кабеля
- 2x3/4" кабельных ввода позволяют удобно подключить кабель с любой из сторон датчика
- В комплекте кронштейн для установки на пневмоприводы по стандарту NAMUR

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	ZLS-600-N	ZLS-600-G
Тип выключателя	механический	индуктивный
Напряжение и максимальный ток	AC: 250V 16A; 125V 16A DC: 250V 0,2A; 125V 0,4A; 30V 4A	12 ÷ 24V DC
Класс защиты	защита от атмосферных воздействий IP65/IP67 NEMA4 & 4X	
Класс взрывозащищенности	1Ex db IIC T6 Gb X, Ex tb IIIC T80°C Db X	
Температура окружающей среды	-60 ÷ 60°C (высота над уровнем моря не превышает 2000 м)	
Электрический интерфейс	NPT3/4 (по запросу G3/4*, PF3/4 и др.)	
Подключение	клеммная колодка с 10 клеммами	
Кронштейн по стандарту	NAMUR	

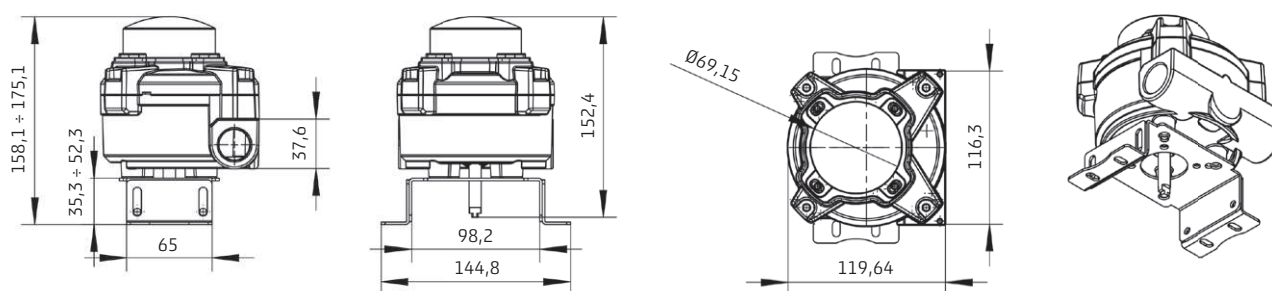
ПРИМЕЧАНИЕ:

* По запросу. Мин. объем партии 100 шт.

КОДИРОВКА

ZLS	-	600	-	G	-	A	-	ST	-	L	-	4S
ZLS	СЕРИЯ											
600	МОДЕЛЬ: 600											
G	ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ: N = механический G = индуктивный											
A	МАТЕРИАЛ КОРПУСА: A = алюминиевый сплав S = нержавеющая сталь AISI 316L											
ST	ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ: ST = -20 ÷ 60°C OL = -40 ÷ 60°C LT = -60 ÷ 60°C											
L	ПРИЗНАК БКВ ДЛЯ ЛИНЕЙНОГО ПРИВОДА: = для поворотных приводов по стандарту Namur L = для линейных приводов (см. чертеж кронштейна)											
NJ2-V3-N	СПЕЦИАЛЬНЫЙ ТИП ДАТЧИКОВ NJ2-V3-N = NAMUR 8.2V DC 4S = 4 датчика положения (2x H0, 2x H3)											

РАЗМЕРЫ ДАТЧИКОВ ДЛЯ ПОВОРОТНОГО ПРИВОДА, КРЕПЛЕНИЕ ПО СТАНДАРТУ NAMUR



РАЗМЕРЫ ДАТЧИКОВ ДЛЯ ЛИНЕЙНОГО ПРИВОДА

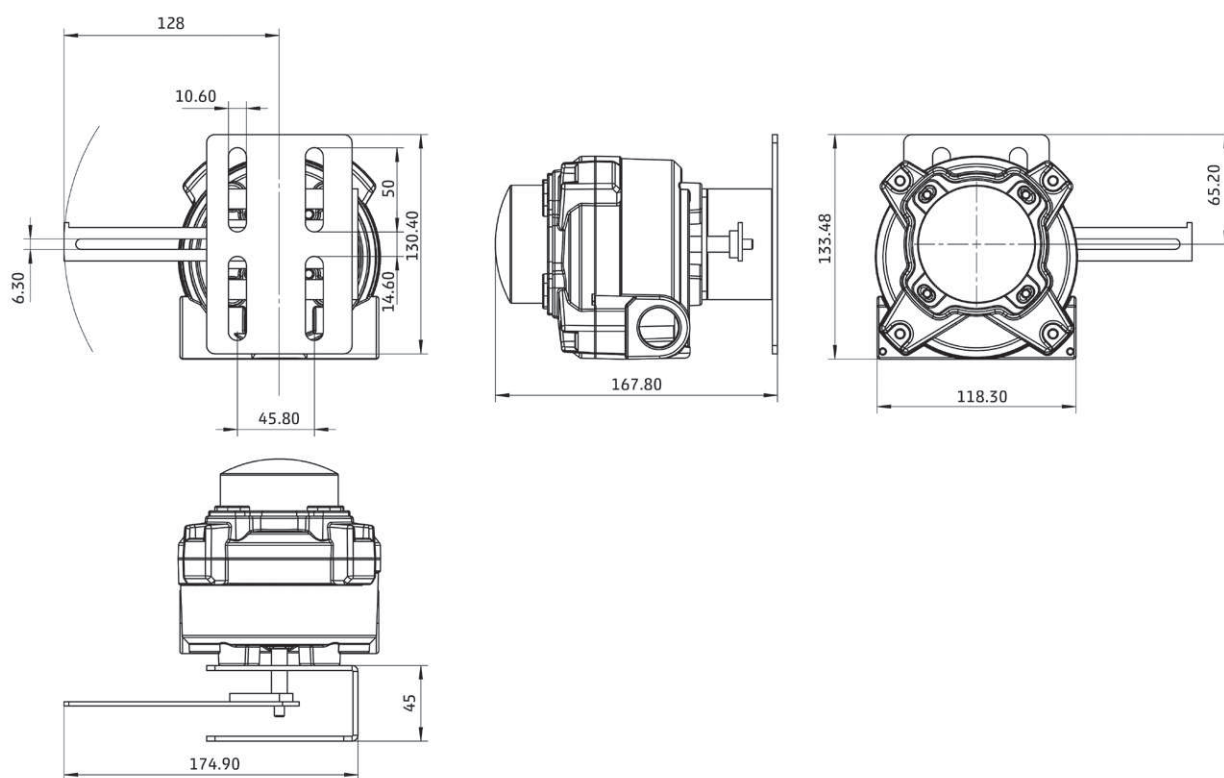


СХЕМА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

Схема подключения датчика с двумя механическими выключателями (сухой контакт)

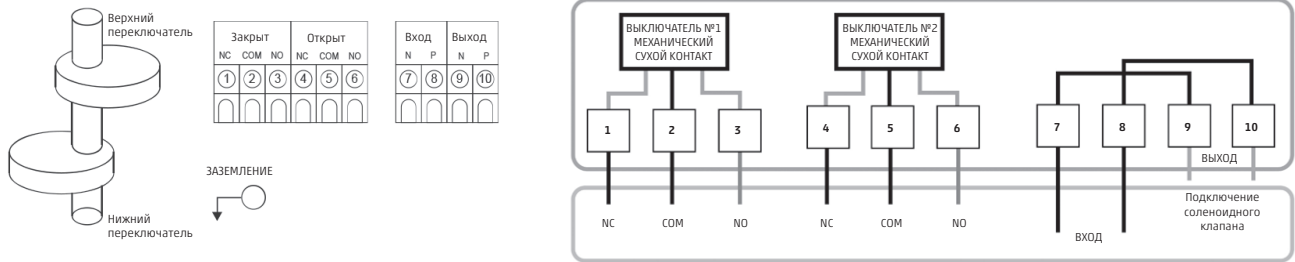


Схема подключения датчика с двумя индуктивными выключателями (схема NPN, 3-х проводные)

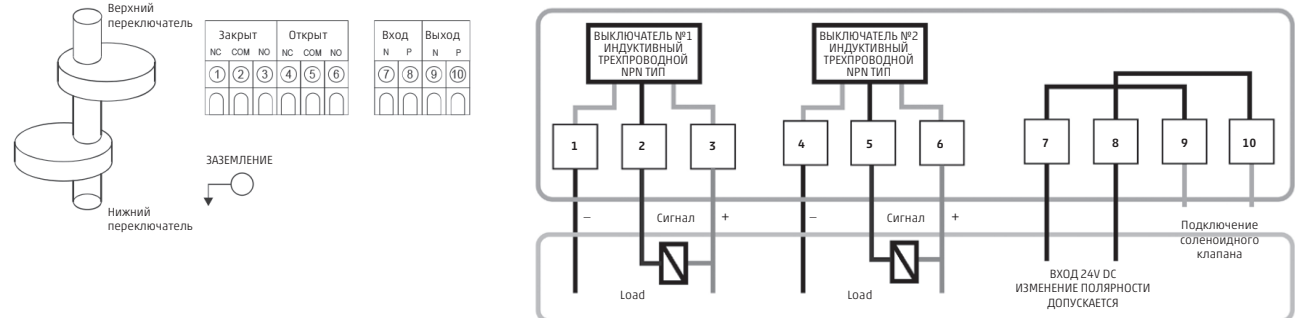


Схема подключения датчика с четырьмя механическими выключателями (сухой контакт)

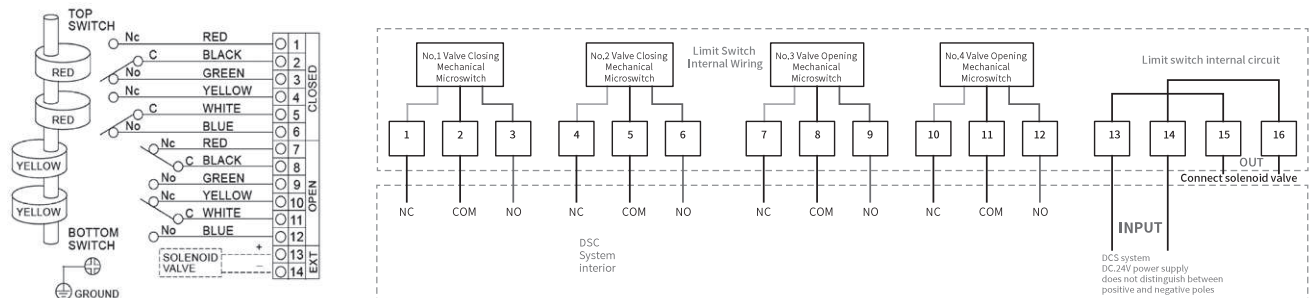
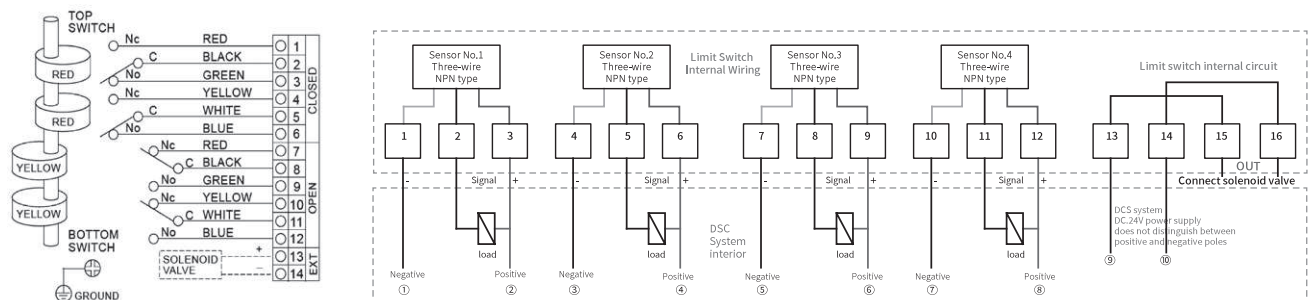


Схема подключения датчика с четырьмя индуктивными выключателями (схема NPN, 3-х проводные)



ПРИМЕЧАНИЕ:

Настройка возможна только на угол срабатывания 90гр., вторая пара датчиков дублирует первую.